Index of Claims

App	licat	ion/Co	ntrol	No.
-----	-------	--------	-------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/666,098 Examiner

ROSENFLANZ ET AL. Art Unit

Karl E. Group

Date

1755

Rejected Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected

Interference

4	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Ι_			-	Date	е					Cla	aim	Ι			_
Final	Originaľ	8/30/05										Final	Original	18/10			
	1	<u></u>		_		_	_	Н	$\dashv$	4			51	25	_	-	┞
<u> </u>		1	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$			52	1	-	┢	H
$\vdash$	3	Ħ	H		_	$\vdash$	$\vdash$		十	$\dashv$		-	53	Н		Н	H
	4	T	П		_		Г	П	$\neg$				54				r
	5												55				Γ
	6	$\Box$											56				Ľ
<u></u>	7	Ш				<u></u>	_			_			57				Ĺ
	8	Ц	Ш			_	<u> </u>	Ш	_	_			58	╙			L
	9	Н	$\vdash$				<u> </u>		_	4			59	<b>I</b>	_	L.	L
	10	$\vdash$			_		_	Н	$\dashv$	4			60	1		-	L
	11 12	Н	Н		_	_	⊢	Н	$\dashv$				61 62	+		H	H
	13	Н	Н		_	_	├	$\vdash$	$\dashv$				63	H		H	┞
	14	H	H				-	Н	-+	$\dashv$			64	H		$\vdash$	H
<u> </u>	15	H	H			_	┢		$\dashv$	-			65	H		H	H
	16	H	Ħ	_				Н	十	-			66				H
	16 17	П	П					П	<u> </u>	1			67	T		Г	r
	18	П						П		7			68				Γ
	19	П											69 70	П			Γ
	20												70				
	21	Ц	Ш				<u> </u>	Ш	_	_			71	Ł			L
	22	Ц	Ш				_	Ш	_	_			72 73				L
	23	Н	Ш				<u> </u>	Ш	_	_			73	Z			L
	24	Н	$\sqcup$	_		_		Н	-	4			74			<b> </b>	L
<u> </u>	25 26	H	$\vdash$	4			<u> </u>	$\vdash \vdash$	+	-			75 70			-	L
	27	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$				$\vdash$	+	$\dashv$	-		76 77	$\vdash$	_	⊢	┞
	28	H	$\vdash$	$\dashv$	_	_	┢	$\vdash$		$\dashv$			78	H		<del> </del>	H
	29	Н	$\vdash$	_	_		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	ŀ		79		_	$\vdash$	H
	30	$\mathbf{H}$	П	_			$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$			80				H
	31	$\mathbf{H}$	Ħ							$\exists$	ľ		81				T
	32	П			,						ľ		82				Γ
	33	L	Ц										83				
	34	Щ	Ш						$\perp$	_			84				L
ļ	35	Щ_	$\sqcup$					Ш	4	_			85	Щ		Ш	L
	36	Щ.	$\sqcup$	_				$\Box$	_	_			86				L
	37	1	$\vdash$			_	_			_			87			Ŀ	L
<u> </u>	38 39	+	┝╌┆	_			_	$\dashv$	-+	-			88			H	L
-	40	+	$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$	$\dashv$	-			89 90	$\dashv$	_	Н	H
_	41	H	+	$\dashv$		$\neg$	_	_	$\dashv$	-	-		91			$\vdash$	H
	42	$\vdash$	Ħ			_		$\exists$	$\dashv$	-	•		92		_	Н	H
	43	$\top$							$\dashv$	7			93		$\dashv$	П	┢
	44								_				94				Γ
	45												95				Γ
	46	$\perp$											96				
	47	Ш	$\Box$	_	$\Box$	_]			$\perp$	_			97				Ĺ
	48	1	$\sqcup$	_		_			$\dashv$	_	Ļ		98			Ш	L
$\vdash \vdash$	49	•	$\dashv$		_	_	Щ	_	4	_	ļ		99	_	_	Щ	L
لــــا	50	٠	Щ.					1	L	:	[		100				

								_				ŀ
		T	Ta T	_	Γ.					Г	г	ľ
		<u> 60</u>	10,		1	1	l			l	l	ľ
	ল	Ē	_		1	l	l			l	l	Ŀ
	I⊆	<u>.</u> <u>.</u> <u>.</u>	10		1	1	l			l	ļ	ľ
	Final	'⊑	1		1	l	l			l	l	ľ
		0	1.1	i	1	Į.	l	1		l	1	Ŀ
			8/10/5/		1						<u></u>	ŀ
::::		51	[ <u>/</u>		I	I	I					ŀ
	<u> </u>	31	-	├—	<del> </del>	├—	-	_	<u> </u>	├	⊢	ł
::::	ı	52	1 1		l	1	i			ł	l	Ŀ
	-	50	н	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		1
	L	53	LL.							1		l
		54	П		П	П				П		l
	.—	37	₩.	_	┞	<u> </u>	⊢	_	Ь.	╙	⊢	ł
		55	и	ŀ	l	l	l	Į	1	l	l	ŀ
		50	<del>                                       </del>	-	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	┰	<del>                                     </del>	ŀ
::::	ı	56	11	l		ı	l		1	1	l	Ŀ
::::		57	П			Г	1.					1
	<u> </u>	3/	ш_	L		ㄴ		_			<u> </u>	l
		58	11	l	İ	1	ł	1		1	l	ŀ
	$\vdash$	==	₩				<del> </del>	<u> </u>	-	-	-	ŀ
		59	11	l	!		l	İ		1	l	Ŀ
		60									$\overline{}$	1
		00	Ц_	L	<b>!</b>	┡	<b>!</b>	_		L	<b>└</b> ─	ŀ
	1	61	П	l	ı	ı	1			l	l	ŀ
::::	$\vdash$	1 22	+	Ι	-	-	+	-	$\vdash$	-	$\vdash$	ŀ
	L_	62	H	l	1	1	1	l		l	l	ľ
	:	63									T	ľ
	<u> </u>	1 33	╙	⊢	⊢	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	Ь—	l
	:	l 64	11:	1	ŀ	l	l	ŀ		l	l	l
	:	<del></del>	+	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Η	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	ſ
		65	LL.	L	L	L	L_			L_		ŀ
		66	П								T	١
	-	1 30	⊢₽	$\vdash$	⊢	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	├	<del>  -</del>	ł
	1	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80	<b> </b>	l	I	l	1		1	l	l	ŀ
		60	$\vdash$	_	<del></del>	<u> </u>	1	-	<u> </u>	Η-	<del>                                     </del>	ľ
	·	100	Щ.			L	ـــــ				L	ľ
		69	H				1					l
	<del></del>	1-22-	-	├	├-	├—	⊢	$\vdash$	_	-	├	ł
	:	70		l	l	l	ı			l	ł	ŀ
		71	П								_	1
	<u> </u>	1/1	12	L	L	╙	<u> </u>				Ц_	ŀ
		72	ш	l	l	l				ľ	1	ŀ
	-	<del></del>	٠.	├─	-		┢	_	-	_	-	ł
		/3	×	l		Ι.		l			l	l
		74	_	_							Г	1
		/4	$\vdash$			ऻ	ـــــ		_		_	ı
		l 75				i						ŀ
	<b>—</b>	70		_	_	$\vdash$	-	_	$\vdash$	-	_	ı
		70				L						ŀ
	1	l 77 <sup>-</sup>	-7	_	_	_	I			1 _		ľ
	-	<del>  '''</del>			├—	$\vdash$	⊢	_	_	$\vdash$		ŀ
	L	j /8		l	1	l	l	Ì		ı	l	١
	$\overline{}$	70										ŀ
	⊢—	13	Ь.,	⊢	⊢	⊢-	<b>—</b>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	ŀ
	1	80		l					l	l	ı	ŀ
	<b></b>	1 2 2	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>			-	<del> </del>	$\vdash$	ŀ
		81	L	L_		L.	┖			L_	L	ľ
		82					Π			Γ		l
	<b></b>	102	$\vdash$	├-	├-	├	$\vdash$	<b></b>	<b>—</b>	<del></del>	<del></del>	l
	1	83	Ι,	Ī	l					i		ľ
		84							-	_	${}^{-}$	E
	Ь—	04	$\sqcup$	Щ.	ļ	<b>!</b>					Щ.	ŀ
::::	1	81 82 83 84 85 86 87			l		i					ŀ
	$\vdash$	00	$\vdash \vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	⊢	$\vdash$	l
::::		00				L_	L_I		╚			ľ
	I	87			I							E
	⊢	<del></del>	Н	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	—		⊢	ľ
	1	88 89 90			ı	ı				1		E
		90	-			$\overline{}$			_	_	_	Ė
::::	<u> </u>	03	ш	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>		L		ᆫ	ŀ
		90			ŀ							ŀ
	$\vdash$	1 22	$\vdash$		<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	ľ
	L	91		L_	L		<u> </u>			1		E
		_				Г	Г					E
	⊢	92	—	Ь.	$\vdash$	<b> </b>	-			<u> </u>		ľ
		93								1		ľ
::::	$\vdash$	04	$\vdash$	_	Н	Н	$\vdash$	_	_	-	_	
::::		94 95										ľ
1		95										ŀ
::::	$\vdash$	100	Н		$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	-			$\vdash$	ŀ
1111		96										li
::::		97						$\neg$			_	ľ
::::		91	ш			-	ш				ш	Ė
-		98		,					l			ŀ
::::		00	-		-	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	Ė
-		99	∟ I	<u>.                                    </u>		L i	_	- 1				ŀ
::::		100					$\Box$			$\overline{}$		ŀ

Claim		Date									
										Г	1
ख	Original										l
Final	rig									1	l
	0		l						Ì		l
	101		$\vdash$		$\vdash$	H	<del>                                     </del>		┢		l
	102			Ė		H			┢		l
	103		$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	┢	H	l
	104	_	-			$\vdash$	┢	H	$\vdash$	$\vdash$	ł
	103 104 105	$\vdash$	_		-	$\vdash$			$\vdash$	H	ł.
	106	_			┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		I.
	106 107		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	ł
-	108	H		-	┢	┢	┢	⊢	⊢	$\vdash$	ł
-	100	-		_	-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	H	ł
	109 110				⊢	├─	-	┢	┝	$\vdash$	l
	110	-		-	⊢	⊢	-	├		-	ł
<u> </u>	111 112 113 114 115	H	_	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1
<u> </u>	112		_		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	-	1
	113	$\vdash$	_	-	⊢	├	ļ	⊢	├—	$\vdash$	1
	114	<u> </u>	_	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	⊢	_	<b>—</b>	1
	115	H		$\vdash$	$\vdash$	├-	<u> </u>	<b>—</b>	├	_	1
<u> </u>	116			ļ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	117 118	$\sqcup$		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			1
	118				<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		L_	1
	119					_		<u> </u>	L	_	1
	120		_		L	_					1
	121					<u> </u>		L		_	
	122					_					
	123					<u> </u>					
_	120 121 122 123 124										]
	125 126 127										
	126										
	127				L						
	128 129 130 131 132						L				
	129										
	130										
	131										l
	132										
	133										
	134										
	133 134 135				L			L		L	
	136 137										
	137										l
	138									·	
	139 140										l
	140										l
	141								П		
	142										
	143										
	144								П	П	
	145									П	
	146								Н	$\Box$	
	147		$\neg$	$\dashv$					Н	Н	
$\vdash$	148						_	$\vdash$	Н	-	
	149		⊣	_				$\vdash$	$\vdash$	Н	
$\vdash$	150	$\dashv$		-				-	$\dashv$	$\vdash$	l
	,50						٠	نـــا		لب	J